

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Котова Максима Андреевича на тему: «Клиническое значение биопсии сигнальных лимфатических узлов у пациентов со злокачественными опухолями слизистой оболочки полости рта», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.12 – онкология, 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Диссертационная работа Котова Максима Андреевича посвящена одной из актуальной проблеме современной онкологии головы и шеи – проблеме лечения ранних стадий рака слизистой оболочки полости рта, при которых отсутствуют клинико-инструментальные данные поражения лимфатических узлов шеи. Ежегодно в мире регистрируются 300 000 новых случаев рака полости рта и 145000 случаев летальных исходов [Bray F. et al., 2018]. Метастатическое поражение лимфатических узлов является неблагоприятным прогностическим фактором, снижающий общую выживаемость на 30-50% [Sharma A. et al., 2018]. Частота скрытых метастазов в лимфатических узлах шеи, при плоскоклеточном раке полости рта составляет от 27,3% до 42% [Imai T. et al., 2017; Mermod M. et al., 2019;]. Выполнение профилактической селективной шейной лимфодиссекции, которая может сопровождаться осложнениями, не всегда приводит к увеличению безрецидивной выживаемости. Диагностической процедурой, позволяющей уточнить показания к выполнению шейной лимфодиссекции, является биопсия сигнального лимфатического узла, чувствительность которой по данным крупных международных исследований составляет 87% [Liu M. et al., 2017]. В то же время рандомизированные проспективные клинические исследования немногочисленны, а отечественные исследования в этой области единичны.

Таким образом, актуальность исследования информативности биопсии сигнальных лимфатических узлов, и разработка новых подходов и диагностических моделей, позволяющих увеличить показатели чувствительности и предсказательной ценности отрицательного ответа, несомненно.

Научная новизна

Научная новизна исследования заключается в том, что впервые предложена диагностическая модель выполнения биопсии сигнальных лимфатических узлов шеи при плоскоклеточном раке полости рта, при которой выполняются удаление лимфатических узлов, накапливающих радиколлоид, и регионарных лимфатических узлов, расположенных на том же уровне, а также проведена сравнительная оценка информативности биопсии сигнальных лимфатических узлов. В работе оценена частота вариантов лимфотока от первичной опухоли полости рта и определена топография сигнальных лимфатических узлов у пациентов с злокачественными опухолями слизистой оболочки полости рта при помощи ОФЭКТ-КТ.

Научно-практическая значимость работы

Результаты проведенного исследования представляют несомненную и научную значимость. Диагностическая модель выполнения биопсии сигнальных лимфатических узлов шеи при плоскоклеточном раке полости рта, при которой выполняются удаление лимфатических узлов, накапливающих радиколлоид, и регионарных лимфатических узлов, расположенных на том же уровне, позволяет достигнуть показателей информативности близкой к 100%. Исследование лимфотока от первичной опухоли позволяет индивидуально подходить к объему профилактической шейной лимфодиссекции и может быть использовано при планировании лучевой терапии.

Язык и стиль автореферата

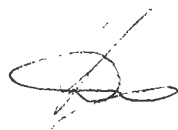
Автореферат отражает основные направления выполненной работы, написан грамотным и доступным языком, логично построен по традиционному плану. Автореферат последовательно освещает все этапы проведенного исследования, связанные с решением поставленной цели и задач исследования. Обработка данных исследования проведена с использованием современных методов статистического анализа. Выводы и практические рекомендации научно-обоснованы, достоверны и представляют ценность для современной науки и практической медицины

Заключение

Диссертация Котова Максима Андреевича на тему: «Клиническое значение биопсии сигнальных лимфатических узлов у пациентов со злокачественными опухолями слизистой оболочки полости рта» содержит важные научные данные, позволяющие индивидуально подходить к объему выполнения профилактической шейной лимфодиссекции у пациентов с ранним плоскоклеточным раком полости рта, а также предлагает новый подход к выполнению биопсии сигнальных лимфатических узлов у данной когорты пациентов. Представленное исследование имеет важное значение для развития онкологической науки в области опухолей головы и шеи.

Работа соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ей искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.12 – онкология и 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Заведующий онкологическим отделением №4 (торакальной онкологии)
ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И. П. Павлова Минздрава России
Доктор медицинских наук, доцент



Дворецкий Сергей Юрьевич

30.11.2020

Подпись доктора медицинских наук Дворецкого Сергея Юрьевича заверяю:

Согласен на сбор, обработку, хранение и передачу моих персональных данных.

Адрес организации ФГБОУ ВО ПСПбГМУ им. И. П. Павлова Минздрава России:
197022, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д.6-8

Подпись руки заверяю: *Дворецкого С.Ю.*
Спец. по кадрам _____
« *vd* » _____

